



|           |                                  |                     |        |           |                     |         |        |              |         |           |                    | ILU QUV REJASI  |          |                                   |                     |        |           |                     |         |        |              |         |           |                    |                 |
|-----------|----------------------------------|---------------------|--------|-----------|---------------------|---------|--------|--------------|---------|-----------|--------------------|-----------------|----------|-----------------------------------|---------------------|--------|-----------|---------------------|---------|--------|--------------|---------|-----------|--------------------|-----------------|
| Fan kodi  | Fan nomi                         | Sinov(S)/Imtihon(I) | Kredit | Jami soat | Auditoriya soatlari |         |        |              |         | Kurs ishi | Malakaviy amaliyot | Mustaqil ta'lim | Fan kodi | Fan nomi                          | Sinov(S)/Imtihon(I) | Kredit | Jami soat | Auditoriya soatlari |         |        |              |         | Kurs ishi | Malakaviy amaliyot | Mustaqil ta'lim |
|           |                                  |                     |        |           | Jami                | Ma'ruza | Amaliy | Laboratoriya | Seminar |           |                    |                 |          |                                   |                     |        |           | Jami                | Ma'ruza | Amaliy | Laboratoriya | Seminar |           |                    |                 |
| 1-semestr |                                  |                     |        |           |                     |         |        |              |         |           |                    | 2-semestr       |          |                                   |                     |        |           |                     |         |        |              |         |           |                    |                 |
| O'RT11104 | O'zbek (rus) tili                | I                   | 4      | 120       | 48                  |         | 48     |              |         |           |                    | 72              | TF1:2204 | Tayanch tanlov fanlari            | I                   | 4      | 120       | 60                  |         | 60     |              |         |           |                    | 60              |
| KIM11204  | Kimyo                            | I                   | 4      | 120       | 54                  | 26      | 16     | 12           |         |           |                    | 66              | MS1204   | Metrologiya va standartlashtirish | I                   | 4      | 120       | 52                  | 24      |        | 28           |         |           |                    | 68              |
| XT1108    | Xorijiy til 1-qism               | I                   | 4      | 120       | 48                  |         | 48     |              |         |           |                    | 72              | MD1205   | Muhandislik dasturlari            | I                   | 5      | 150       | 64                  | 30      | 34     |              |         |           |                    | 86              |
| O'EYT1104 | O'zbekistonning eng yangi tarixi | I                   | 4      | 120       | 60                  | 30      |        |              | 30      |           |                    | 60              | KTT1205  | Kompyuter tizimlari va tarmoqlari | I                   | 5      | 150       | 64                  | 30      | 34     |              |         |           |                    | 86              |
| FIZ1110   | Fizika 1-qism                    | I                   | 4      | 120       | 60                  | 20      | 20     | 20           |         |           |                    | 60              | FIZ1210  | Fizika 2-qism                     | I                   | 6      | 180       | 78                  | 28      | 20     | 30           |         |           |                    | 102             |
| OM1114    | Oliy matematika 1-qism           | I                   | 4      | 120       | 48                  | 22      | 26     |              |         |           |                    | 72              | OM1214   | Oliy matematika 2-qism            | I                   | 6      | 180       | 72                  | 32      | 40     |              |         |           |                    | 108             |
| DA1106    | Dasturlash asoslari              | I                   | 6      | 180       | 72                  | 34      | 38     |              |         |           |                    | 108             |          |                                   |                     |        | 0         | 0                   |         |        |              |         |           |                    |                 |
|           | JAMI                             |                     | 30     | 900       | 390                 | 132     | 196    |              | 32      | 30        | 0                  | 0               | 510      | JAMI                              |                     | 30     | 900       | 390                 | 144     | 188    | 58           | 0       | 0         | 0                  | 510             |
|           | JAMI 1-kurs                      |                     |        |           |                     |         |        |              |         |           |                    |                 |          |                                   | 60                  | 1800   | 780       | 276                 | 384     | 90     | 30           |         |           | 1020               |                 |

| 3-semestr  |                                                                              |   |    |     |     |     |     |    |    |    |   |     |     | 4-semestr  |                                                                              |   |     |      |      |      |      |     |     |    |    |     |      |
|------------|------------------------------------------------------------------------------|---|----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|---|-----|-----|------------|------------------------------------------------------------------------------|---|-----|------|------|------|------|-----|-----|----|----|-----|------|
| XTI308     | Xorijiy til 2-qism                                                           | I | 4  | 120 | 48  |     | 48  |    |    |    |   |     | 72  | BTEQ1409   | Boshqarish tizimlarining elementlari va qurilmalari 2-qism                   | I | 5   | 150  | 68   | 28   | 20   | 20  |     |    |    |     | 82   |
| MKG1304    | Muhandislik va kompyuter grafikasi                                           | I | 4  | 120 | 50  | 24  | 26  |    |    |    |   |     | 70  | STO'A1409  | Sohaning texnologik o'lchashlari va asboblari 2-qism                         | I | 4   | 120  | 54   | 20   | 18   | 16  |     | KI |    |     | 66   |
| MEX1304    | Nazariy mexanika                                                             | I | 4  | 120 | 56  | 26  | 30  |    |    |    |   |     | 64  | ABN1410    | Avtomatik boshqarish nazariyasi 1-qism                                       | I | 5   | 150  | 66   | 30   | 36   |     |     |    |    |     | 84   |
| ELTEX1305  | Elektrotexnika va elektronika                                                | I | 5  | 150 | 72  | 24  | 20  | 28 |    | KI |   |     | 78  | TF2:2406   | Tanlov fanlari                                                               | I | 6   | 180  | 72   | 32   | 40   |     |     |    |    |     | 108  |
| OM1314     | Oliy matematika 3-qism                                                       | I | 4  | 120 | 48  | 22  | 26  |    |    |    |   |     | 72  | TF3:2406   | Tanlov fanlari                                                               | I | 6   | 180  | 70   | 28   | 22   | 20  |     |    |    |     | 110  |
| BTEQ1309   | Boshqarish tizimlarining elementlari va qurilmalari 1-qism                   | I | 4  | 120 | 56  | 18  | 18  | 20 |    |    |   |     | 64  | DIN1404    | Dinshunoslik                                                                 | I | 4   | 120  | 60   | 30   |      |     | 30  |    |    |     | 60   |
| STO'A1309  | Sohaning texnologik o'lchashlari va asboblari 1-qism                         | I | 5  | 150 | 60  | 20  | 20  | 20 |    |    |   |     | 90  |            |                                                                              |   |     |      |      |      |      |     |     |    |    |     |      |
|            | JAMI                                                                         |   | 30 | 900 | 390 | 134 | 188 | 68 | 0  |    | 0 | 510 |     |            | JAMI                                                                         |   | 30  | 900  | 390  | 168  | 136  | 56  | 30  |    | 0  |     | 510  |
|            |                                                                              |   |    |     |     |     |     |    |    |    |   |     |     |            | JAMI 2-kurs                                                                  |   | 60  | 1800 | 780  | 302  | 324  | 124 | 30  | 0  | 0  |     | 1020 |
| 5-semestr  |                                                                              |   |    |     |     |     |     |    |    |    |   |     |     | 6-semestr  |                                                                              |   |     |      |      |      |      |     |     |    |    |     |      |
| SIM1504    | Soha iqtisodiyoti va menejmenti                                              | I | 4  | 120 | 48  | 24  |     |    | 24 |    |   |     | 72  | FAL1604    | Falsafa                                                                      | I | 4   | 120  | 60   | 30   |      |     | 30  |    |    |     | 60   |
| ABN1510    | Avtomatik boshqarish nazariyasi 2-qism                                       | I | 5  | 150 | 66  | 30  | 36  |    |    |    |   |     | 84  | EKO1604    | Ekologiya                                                                    | I | 4   | 120  | 48   | 22   |      |     | 26  |    |    |     | 72   |
| TF4:2506   | Tanlov fanlari                                                               | I | 6  | 180 | 80  | 30  | 30  | 20 |    |    |   |     | 100 | TJMOA1609  | Texnologik jarayonlarni modellashtirish va optimallashtirish asoslari 1-qism | I | 5   | 150  | 72   | 36   | 36   |     |     | KI |    |     | 78   |
| TF5:2505   | Tanlov fanlari                                                               | I | 5  | 150 | 64  | 30  | 34  |    |    |    |   |     | 86  | ATLO'S1610 | Avtomatlashtirish tizimlarini loyihalash, o'rnatish va sozlash 1-qism        | I | 4   | 120  | 48   | 24   | 24   |     |     |    |    |     | 72   |
| TF6:2505   | Tanlov fanlari                                                               | I | 5  | 150 | 68  | 28  | 20  | 20 |    |    |   |     | 82  | TJA1610    | Texnologik jarayonlarni avtomatlashtirish 1-qism                             | I | 5   | 150  | 72   | 36   | 36   |     |     |    |    |     | 78   |
| TF7:2505   | Tanlov fanlari                                                               | I | 5  | 150 | 64  | 32  | 32  |    |    |    |   |     | 86  | TF7:2604   | Tanlov fanlari                                                               | I | 4   | 120  | 60   | 28   | 32   |     |     |    |    |     | 60   |
|            |                                                                              |   |    | 0   | 0   |     |     |    |    |    |   |     |     | MA1626     | Malakaviy amaliyot                                                           | I | 4   | 120  | 0    |      |      |     |     |    |    | 58  | 62   |
|            | JAMI                                                                         |   | 30 | 900 | 390 | 174 | 152 | 40 | 24 | 0  | 0 | 510 |     |            | JAMI                                                                         |   | 30  | 900  | 360  | 176  | 128  | 0   | 56  |    | 58 |     | 540  |
|            |                                                                              |   |    |     |     |     |     |    |    |    |   |     |     |            | JAMI 3-kurs                                                                  |   | 60  | 1800 | 750  | 350  | 280  | 40  | 80  | 0  | 58 |     | 1050 |
| 7-semestr  |                                                                              |   |    |     |     |     |     |    |    |    |   |     |     | 8-semestr  |                                                                              |   |     |      |      |      |      |     |     |    |    |     |      |
| TJMOA1709  | Texnologik jarayonlarni modellashtirish va optimallashtirish asoslari 2-qism | I | 4  | 120 | 54  | 26  | 28  |    |    |    |   |     | 66  | MA1826     | Malaka amaliyoti                                                             |   | 22  | 660  |      |      |      |     |     |    |    | 330 | 330  |
| ATLO'S1710 | Avtomatlashtirish tizimlarini loyihalash, o'rnatish va sozlash 2-qism        | I | 6  | 180 | 78  | 30  | 12  | 36 |    |    |   |     | 102 | YDA1808    | Yakuniy davlat attestatsiyasi va BMI                                         |   | 8   | 240  |      |      |      |     |     |    |    | 120 | 120  |
| TJA1710    | Texnologik jarayonlarni avtomatlashtirish 2-qism                             | I | 5  | 150 | 66  | 30  | 36  |    |    |    |   |     | 84  |            |                                                                              |   |     |      |      |      |      |     |     |    |    |     |      |
| TF8:2705   | Tanlov fanlari                                                               | I | 5  | 150 | 66  | 30  | 36  |    |    |    |   |     | 84  |            |                                                                              |   |     |      |      |      |      |     |     |    |    |     |      |
| TF9:2705   | Tanlov fanlari                                                               | I | 5  | 150 | 66  | 26  | 24  | 16 |    |    |   |     | 84  |            |                                                                              |   |     |      |      |      |      |     |     |    |    |     |      |
| TF10:2704  | Tanlov fanlari                                                               | I | 5  | 150 | 60  | 30  | 30  |    |    |    |   |     | 90  |            |                                                                              |   |     |      |      |      |      |     |     |    |    |     |      |
|            | JAMI                                                                         |   | 30 | 900 | 390 | 172 | 166 | 52 | 0  | 0  | 0 | 510 |     |            | JAMI                                                                         |   | 30  | 900  | 0    |      |      |     |     | 0  |    | 450 | 450  |
|            |                                                                              |   |    |     |     |     |     |    |    |    |   |     |     |            | JAMI 4-kurs                                                                  |   | 60  | 1800 | 390  | 172  | 166  | 52  | 0   | 0  |    | 450 | 960  |
|            |                                                                              |   |    |     |     |     |     |    |    |    |   |     |     |            | JAMI BAKALAVR                                                                |   | 240 | 7200 | 2700 | 1100 | 1154 | 306 | 140 | 0  |    | 508 | 4050 |

**Izohlar:**

- 1) 1 kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.
- 2) GPA ko'rsatkichi har yili avgust oyining uchunchi haftasida aniqlanadi.
- 3) Harbiy tayyorgarlik mashg'ulotlari tanlov fanlari blokining soatlari hisobiga (tanlov fanlari blokining zaslantirish sharti bilan), harbiy yig'in esa ta'til vaqti hisobiga o'tkaziladi. Tanlov fanlari blok OTM Kengashi qarori bilan mehnat bozori va kadrlar buyurtmalarining talablari, moslanuvchanligi va harakatchanligini ta'minlovchi fanlar majmuasidan belgilanadi.
- 4) O'quv reja asosida ishchi o'quv rejasini tuzishda talabalar yuklamasining haftalik hajmini saqlagan holda o'quv fanlari blok hajmini 5 foizgacha, blok tarkibidagi fanlar hajmini 10 foizgacha o'zgartirish hamda auditoriya yuklamasining umumiy hajmini saqlagan holda ayrim semestrlarda haftalik yuklamalar hajmini erkin belgilash mumkin.
- 5) Yakuniy davlat attestatsiyasi muddatlari tarkibiga bitiruv malakaviy ishini himoya qilish ham kiradi.
- 6) O'quv reja kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari oliy ta'lim muassasasi hamda bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
- 7) Nazariya va amaliyot yaxlitligini ta'minlash uchun talabalarning malakaviy amaliyotlari bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
- 8) Jismoniy tarbiya va sport fani fakul'tativ kurs sifatida tlabaning ixtiyoriy tanlovi asosidagi sport seksiyalarida tashkil etiladi.
- 9) Kurs ishlari shu fanga ajratilgan mustaqil ta'lim soatlari hisobidan 1 kredit asosida bajariladi.

| O'quv jarayonining tarkibiy qismlari | Haftalar soni | Semestr | Yakuniy davlat attestatsiyasi                                                           |
|--------------------------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Nazariy va amaliy ta'lim             | 105           | 1-7     | Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi |
| Attestatsiyalar                      | 15            | 1-8     |                                                                                         |
| Kredit modulga kirish haftaligi      | 1             | 1       |                                                                                         |
| Amaliyot                             | 18            | 4,6,8   |                                                                                         |
| Yakuniy davlat attestatsiyasi        | 12            | 8       |                                                                                         |
| Ta'til haftalari                     | 47            | 1-8     |                                                                                         |
| GPA ko'rsatkichini hisoblash         | 6             | 2,4,6   |                                                                                         |
| JAMI                                 | 204           |         |                                                                                         |

O'quv reja Samarqand davlat universiteti Kengashi yig'ilishida ma'qullangan.  
2024 yil "24" 08/2024" da 1/2024" sonli bayonnoma

O'quv ishlari bo'yicha 1-prorektor

1-O'quv uslubiy boshqarma boshlig'i

Muhandislik fizikasi instituti direktori

Kadrlar buyurtmachilari:

"ELXOLDING" ilmiy-ishlab chiqarish birlashmasi bosh direktori

Samarqand viloyati "Hududiy elektr tarmoqlari" AJ

Samarqand hududiy filiali bosh direktori

A.S.Soleyev

Sh.A.Muranov

A.A.Absanov

Su.A.Li

U.A.Nazarov

